【メ　モ】

NECライティング株式会社
東京都品川区大崎1-2-2
〒141-0032　http://www.nelt.co.jp/

＜お客様相談室＞
フリーダイヤル 0120-52-3205
受付時間　平日9:00～12:00　13:00～18:00
(土、日、祭日は受け付けておりません)
FAX. 03-5719-8131

※この紙は再生紙を使用しています

NECシーリングファン 取扱説明書

保存用　保証書添付

●このたびはNECシーリングファンをお買い上げくださいましてありがとうございます。
●施行の前には必ずこの取扱説明書及び「器具の取付方法」を最後まで読み、正しく施工してください。
●取付工事が終わりましたら、この説明書及び「器具の取付方法」はご使用になるお客様わが保管してください。

【注意図記号とシグナル用語の意味について】

⚠警告： 誤った取扱をしたときに、死亡や重傷などに結びつく可能性のあるものです。
⚠注意： 誤った取扱をしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結びつくものです。

⚠：この記号は、注意(警告)をうながす内容があることを知らせるものです。
🚫：この記号は、禁止の行為であることを知らせるものです。
❗：この記号は、行為をお守りいただく内容を知らせるものです。

器具取付時の安全上の注意

●ご使用の前に、この「器具取付時の安全上の注意」を、よくお読みの上、正しくお使いください。
●お読みになったあとは、(いつでも見られる所に) 必ず保管してください。

⚠警 告

- 器具の取り付けは、取扱説明書により確実に取り付けてください。取り付けに不備があると、器具の落下・感電・火災の原因となります。
- 風呂場など、水や湿気の多い場所で使用しないでください。漏電し、火災・感電の原因となります。
- **器具の取り付けは、重量に耐える所に取扱説明書にしたがい確実に行ってください。取付に不備があると落下し、感電・けがの原因となります。**
- 電源線接続の際は、器具の取付方法によって確実に行ってください。接続が不完全な場合は、接続不良による発熱、火災の原因となります。

⚠注 意

- 器具取り付けの電源工事は、必ず工事店、電気店(有資格者) に依頼してください。
一般の方の電源工事は、法律で禁止されています。
- この器具は非防水です。湿気、水気のあるところで使用しないでください。湿気、水気のあるところで使用すると、感電・火災の原因となることがあります。
- 表示された電源電圧(交流100ボルト)以外の電圧で使用しないでください。感電・火災の原因となることがあります。
- この器具は屋内用です。屋外で使用しないでください。屋外で使用すると、漏電し、感電・火災の原因となることがあります。
- ヒキヒモにぶらさがったり、強くひっぱらないでください。落下・けがの原因となります。
- ヒキヒモで遊んだり体に巻きつけたりしないでください。けがの原因となることがあります。

使用時の安全上の注意

●ご使用の前に、この「使用時の安全上の注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。

⚠警 告

- 布や紙など燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしないでください。火災の原因となります。
- 部品の追加改造は絶対にしないでください。火災・感電の原因となります。
- 本体を外し、再度取付ける場合は、取扱説明書にしたがって確実に取り付けてください。不完全に取付けると、落下してけが・物損の原因となることがあります。
- 器具の隙間や放熱穴に、金属類やもえやすいものなどを差し込まないでください。火災・感電の原因となります。
- お手入れの際には、必ず電源を切ってください。
電源を切らないと、感電の原因となることがあります。
- 万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常状態のまま使用すると、火災・感電の原因となります。すぐに電源スイッチを切ってください。異常状態がおさまったことを確認して電気店に修理を依頼してください。

⚠注 意

- 壁付調光器のある回路では使用できません。
器具が故障します。
- お手入れの際は、水洗いはしないでください。
火災・感電の原因となります。
- お手入れの際は電源を切って、しばらくしてから行ってください。
- ファン回転中、または電源を切った直後にモーターやカバーは熱いので手や肌などを、ふれないでください。やけどの原因となることがあります。
- 雨や水滴のかかる状態や、湿度の高いところで使用しないでください。破損の原因となることがあります。
- 落下したり、物をぶつけたり、無理なカを加えたり、キズをつけたりしないでください。
(特に器具の清掃のときは、ご注意ください。)
破損した場合、ケガの原因となることがあります。
- 安全に使用していただくために、定期的に清掃、点検してください。不具合がありましたら、そのまま使用しないで工事店、電気店に修理を依頼してください。
- プルスイッチ付きの器具の場合、壁スイッチのみで使用される場合は、時々プルスイッチの操作を行ってください。スイッチ機能が損なわれ、故障することがあります。
- 万一、カバーなどが破損した場合、ケガの原因となることがありますので、破損部分に直接手や肌などをふれないでください。
- 引火する危険性の雰囲気(ガソリン、可燃性スプレー、シンナー、ラッカー、粉塵等)で使用しないでください。火災や爆発の原因となることがあります。
- 安全に使用していただくために、定期的に清掃、点検してください。不具合がありましたら、そのまま使用しないで工事店、電気店に修理を依頼してください。
- ヒキヒモに物を吊るさないでください。

ファンの操作方法

1. 回転速度切替スイッチについて

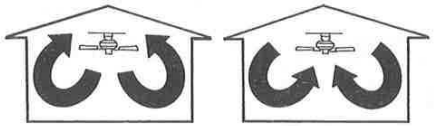
回転速度切替スイッチのひもを引く度に、高速→中速→低速→OFFを繰り返します。

スイッチを引くごとに図のように切り替わります。

注：ファンの回転をOFFにしても、遠心力が加わっている為すぐには止まりません！

2. 回転方向の切替

回転方向切替スイッチにより、正転と逆転の切り替えができます。



正転時の風の流れ（冷房時に使用ください）　　逆転時の風の流れ（暖房時に使用ください）

左側 ■ ←回転方向切替スイッチ→ ■ 右側

注：方向の切替は、必ず回転が止まってから行ってください。

定　格

形　　式	使用電圧	周 波 数	消費電力
F－3** （弊社形式）	AC100V	50Hz／60Hz	30W

お手入れのしかた

お手入れの際は、安全のため電源を切ってください。

・安全に使用していただくため、定期的（6ヶ月に１回程度）に清掃、点検してください。

・ベンジン、シンナーなど発揮性のもので拭いたり、殺虫剤 をかけたりしないでください。
変質の原因になります。

・器具全体に水をかけたり、水の中につけて洗うことは絶対にさけてください。

・カバー等、樹脂部分の汚れを取るときは、柔らかい布に石けん水（中性洗剤）を含ませて汚れを拭き取ってください。
その後、水拭きして石けん分を分を取り除いてください。

・器具には、寿命があります。一般的な使用状態で、器具の交換時期は８年から10年です。

故障のときの処置

ご使用中に異常が生じたときは下表を参考にお調べください。
下表以外の故障と思われるときは、電源を切り、お近くのNEC商品取扱店へご相談ください。
なお連絡されるときは器具の形式名およびお買い求め時期をお忘れなくお知らせください。
形式名は器具本体部に貼り付けてある器具ラベルに表示してあります。

モーターが回転しない	壁スイッチがOFFの状態になっている。	壁スイッチをONにしてください。
	回転方向切替スイッチが中間でとまっている。	回転方向切替スイッチを確実にセットしてください。
	回転速度切替スイッチがOFFの状態になっている。	回転速度切替スイッチをONにしてください。

NEC シーリングファン保証書

持込修理

形　　名		
保証期間	本　体　１年	☆ お買いあげ年月日
☆お客様	ご　住　所	〒
	ご　芳　名	
☆ ご 販 売 店		

サンプル

☆印欄に記入のない場合は有効となりませんから、必ず記入の有無をご確認ください。
本書は再発行いたしませんので、紛失しないよう大切に保存してください。

〈保証について〉

保証期間は、商品お買いあげ日より1年間です。但し、安定器(インバータバラスト含む)は３年間です。
24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間の使用の場合は、上記の半分の期間とします。
ランプ、グロー点灯管、電池などの消耗品やセード、リモコン送信器は対象外です。

本書は、本書記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。

1．お客様の取扱説明書、本体添付ラベル等の注意書による正常なご使用状態で保証期間中に故障した場合には、商品一式と本書をご持参ご提示のうえお買いあげの販売店にご依頼ください。
保証期間を過ぎている時はお買上げの販売店にご相談ください。
修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。

2．つぎのような場合には、保証期間中でも有料修理になります。
(1)使用上の誤り、あるいは改造や分解、不当な修理による故障および損傷
(2)お買い上げ後の取付け場所の移動、輸送、落下等による故障および損傷
(3)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障および損傷
(4)一般家庭用以外(例えば業務用)に使用された場合の故障および損傷
(5)車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障および損傷
(6)本書のご提示がない場合
(7)施工上の不備に起因する故障および損傷
(8)法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わない事による故障および損傷
(9)離島及び離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には出張に要する実費を申し受けます。
(10)日本国内以外での使用による故障および損傷
This warranty is valid only in Japan

3．ご転居の場合は事前に販売店にご相談ください。

4．ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で修理ができない場合は、下記のNECサービス窓口にお問い合わせください。

〈NECサービス窓口〉
NECフィールディング株式会社
フリーコール　0120－95－0009
受付時間　平日9:00～18:00

フリーコールが利用できない携帯電話・PHS等からは下記の電話番号にてお願い致します。
045－949－5940

5．補修用性能部品の最低保有期間
弊社は照明器具の補修用性能部品を製造打ち切り後６年間、扇風機の補修用性能部品を製造打ち切り後８年間保有しています。性能部品とは、その商品の機能を維持するために必要な部品で、同等機能を有する代替部品も含みます。

6．照明器具には、寿命があります。一般的な使用状態で、照明器具の寿命は８年から10年です。

この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。
従って、この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お買上げの販売店またはNECサービス窓口にお問い合わせください。
その際は器具の形名、お買上げ時期をお忘れなくお知らせください。

〈個人情報の取扱いについて〉

1．保証書にご記入頂いた住所などの情報は、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がありますので、ご了承ください。

2．上記利用目的のために、当社が業務を委託する事業者に対し、必要なお客様の個人情報を開示する場合がございますが、この場合、当該事業者に対して当該個人情報の厳重な管理を求め、上記利用目的以外での使用を行わせないようにいたしますので、ご了承ください。

安全に関するご注意

明るく安全に使用していただくため、以下の項目にご注意願います。

⚠安全に関するご注意

- 照明器具には寿命があります。
- 設置して８～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。
  点検・交換をおすすめします。
  点検せずに長期間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。
  ※照明部分の使用条件は周囲温度30℃、１日10時間点灯、年間3000時間点灯。（JIS C8105-1 解説による。）
- 周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
- １年に１回は、「安全チェックシート」により、自主点検してください。

安全チェックシート

- 安全のために１年に１回は点検をおすすめいたします。
- 下欄の安全点検項目について点検し、該当する場合は点検結果欄に〇印を記入し、処置手順に従ってください。

安全点検項目	点検結果					処置手順
点検年月	／	／	／	／	／	
1. スイッチを入れても、時々点灯しないときがある。						〇印がある場合は、危険な状態になっています。事故防止のため、使用を中止し、新しい器具にお取り替えください。
2. プラグ・コードや本体を動かすと点滅する。						
3. プラグ・コードなどが異常に熱い。						
4. こげくさい臭いがする。						
5. 点灯時に漏電ブレーカーが動作することがある。						
6. コード・ソケット・配線部品に傷みやひび割れ、変形がある。						
7. 購入後、10年以上経過している。						〇印がある場合は、危険な状態になっていることがあります。事故防止のため、使用を中止し、新しい器具にお取り替え、もしくは継続的に点検してください。
8. ランプを交換しても点灯するまで時間がかかる。						
9. カバー・パネルなどに変色・変形・ひび割れなどがある。						
10. 塗装面にふくれ、ひび割れがある。または錆が出ている。						
11. 器具取付け部に変形・ガタツキ・ゆるみ等がある。						

上記点検項目以外でも不具合があれば、ご購入した販売店・工事店・メーカー等の専門家にご相談ください。

長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

【本体への表示内容】

経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために電気用品安全法で義務付けされた下記の内容の表示を本体に行っています。

【製造年】（本体に西暦４桁で表示してあります）
【設計上の標準使用期間】 10年
設計上の標準使用期間を超えてお使いいただいた場合は、経年劣化による発火・けが等の事故に至るおそれがあります。

【設計上の標準使用期間とは】

- 運転時間や温湿度など、標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全に支障なく使用することができる標準的な期間です。
- 設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。
  また、偶発的な故障を保証するものでもありません。
- 標準的使用条件を超えた条件で使用した場合、標準使用期間よりも短い期間で経年劣化による発火・けが等の事故に至る場合があります。

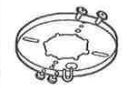
■ 標準使用条件　日本工業規格 JIS C 9921-1 による

大項目	中項目		小項目	備考
環境条件	電圧		単相100V	機器の定格電圧による
	周波数		50Hz/60Hz	
	温度		30℃	
	湿度		65%	
	設置条件		標準設置	製品の取扱説明書・据付説明書による
負荷条件			定格負荷(風速)	製品の取扱説明書による
想定時間等	天井扇	1日あたりの使用時間	10ｈ／日	
		1日使用回数	5回／日	
		1年間の使用日数	180日／年	
		スイッチ操作回数	900回／年	
		首振運転の割合	対象外	
注記：環境条件の湿度65%は、JIS Z 8703 の試験状態を参考としている。				

「経年劣化」とは
長期間にわたる使用や放置に伴い生ずる劣化をいいます。

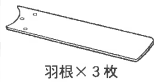
各部の名称

付属品


取付金具×1コ

ボールチェーン
ツマミ×1本

60cm延長パイプ×1本


羽根×3枚

ネジカバー×1コ

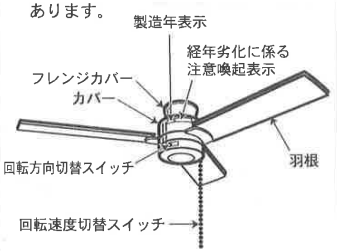
- ●保護スペーサ10コ(予備1コ)
- ●羽根取付用ネジ×10コ（予備1コ）
- ●平ワッシャー×4コ
- ●取付用ネジ×4コ（長ネジ×2、短ネジ×2）
- ●スプリングワッシャー×4コ

（●平ワッシャー～●スプリングワッシャー×4コ：埋込みローゼット取付用（角型・丸型シーリングには使用しません））

- ●長い木ネジ×4本
- ●短い木ネジ×2本

（●長い木ネジ×4本～●短い木ネジ×2本：角型・丸型引掛シーリング取付用（埋込ローゼットには使用しません））

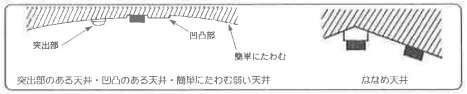
※フレンジカバーの内面に器具ラベルがあります。



天井の確認

水平天井に取り付ける場合

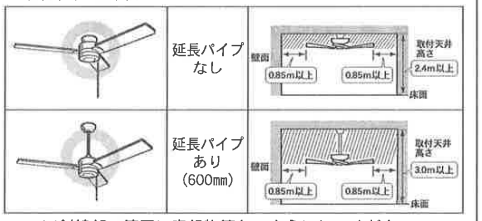
取り付けできない天井



取り付けできる配線器具

このような配線器具には取り付けできません。

・取付位置の確認

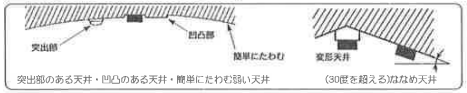


※斜線部の範囲に突起物等ないようにしてください。

器具の取付は、別紙『器具の取付方法（おもて面）』(水平天井に取り付ける場合)をご覧ください。

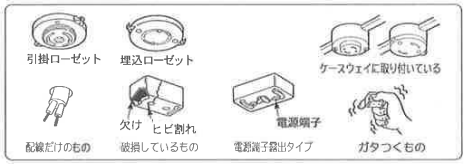
ななめ天井に取り付ける場合

取り付けできない天井

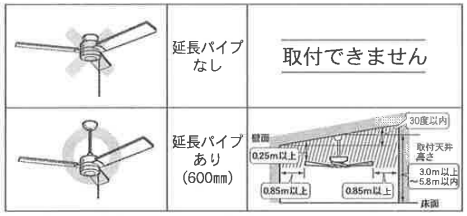


取り付けできる配線器具

このような配線器具には取り付けできません。



・取付位置の確認



※斜線部の範囲に突起物等ないようにしてください。

器具の取付は、別紙『器具の取付方法（うら面）』(ななめ天井に取り付ける場合)をご覧ください。

《注意事項》

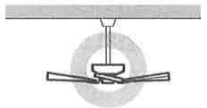
⚠警告
- 器具の取り付けは重量に耐えるところに確実に取り付けてください。取り付けの不備があると落下し、けがの原因となります。
- 必ず取付位置寸法の範囲をまもってください。取付寸法の範囲外で器具を取り付けると器具の破損・落下・振動の原因となります。

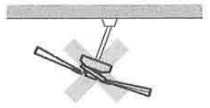
⚠注意
- 設置環境により羽根がブレたりモーター音が共鳴する場合があります。

器具の取付状態の確認

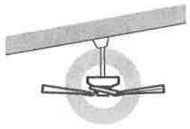
⚠警告 **延長パイプご使用時、器具の取り付け状態は下図の「○」の状態になっていることを確認してください。**
「×」の状態でご使用されますと、器具の破損・落下・異常振動・異常騒音の原因となります。

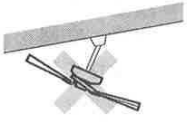
【水平天井の場合】


器具がまっすぐに取り付いている。


器具が傾いて取り付いている。

【ななめ天井の場合】


器具がまっすぐに取り付いている。


器具が傾いて取り付いている。

取付上のご注意

■**ファンが回転している間は、羽根に絶対に触れないでください。**
ケガの恐れがあります。

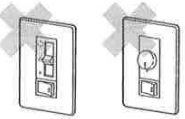
■**ファンの羽根は必ず3枚取り付けて運転してください。**
回転が不安定となり、落下やケガの原因となります。

■**万一羽根が破損した場合は必ず3枚とも交換してください。**
破損した羽根だけを交換しますと、振動の原因となります。

■**羽根を回転させるためモーターを使用しておりますので、若干の音は発生しますが異常ではありません。**
ご使用中に異常振動や異常音が発生したらただちに使用を中止し、お近くのNEC製取扱店へご相談ください。

■**壁付調光器のある回路では使用しないでください。**

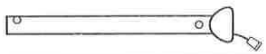
⚠注意
本器具を取り付ける電源回路（壁スイッチ等）に調光器が接続されている場合、ランプが正常に点灯しなかったり、器具が故障することがあり使用できません。
右図のような調光器が接続されている場合は必ず調光器を取り除いてください。
(調光器の交換工事は電気工事店に依頼してください。)


《調光器付壁スイッチ代表例》

■**モーターの構造上、50Hz地域と60Hz地域では回転数が変わります。**
50Hz地域では若干回転数が遅くなりますが故障ではありません。

■**ストーブなど温度の高くなる物の真上やその付近および水や湿気のかかる場所では使用しないでください。**

■**ななめ天井に取り付ける場合は、添付の延長パイプを必ずご使用ください。**
延長パイプを使用せず器具を取り付けると器具の振動・破損・落下の原因となります。



重要
取付後は定期的に点検を行ってください。
各部の取り付けにゆるみやガタなどがあると振動や落下の危険があります。
ゆるみがあればしめ直してください。